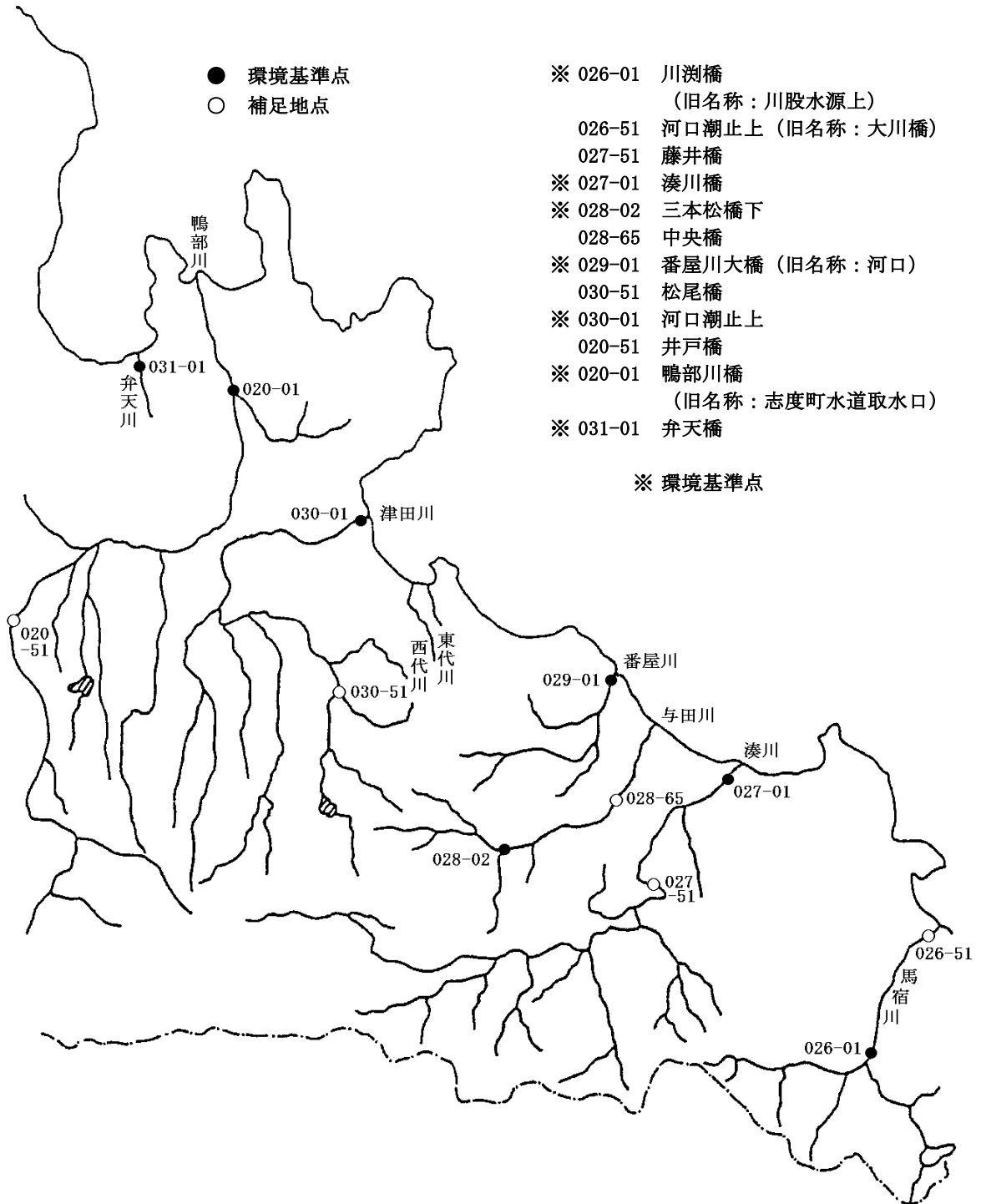


東讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

流域名・地点名・地点統一番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・分析機関コード・名 調査区分・採水深		馬宿川 地区コード 1 類型 A 950 香川県 調査区分 0 川瀬橋 水コード R 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水深 0.0 m						026-01		馬宿川 地区コード 1 類型 A 950 香川県 調査区分 0 河口潮止上 水コード R 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水深 0.0 m						026-51		
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
一般項目	流 量	m ³ /s	0.220	0.012	1.000	/ 12	/ 12			0.021	0.004	0.037	/ 2	/ 2				
	水 温	℃	15.1	5.7	25.8	/ 12	/ 12			16.6	5.7	26.0	/ 6	/ 6				
	透 視 度	cm	50.0	45.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6				
生活環境項目	pH	-	7.4	7.2	8.1	0 / 12	0 / 12	7.4	7.4	7.6	7.3	8.6	1 / 6	1 / 6	7.5	7.5		
	D	O	mg/l	11.0	9.3	14.0	0 / 12	0 / 12	10.0	9.7	12.0	9.0	14.0	0 / 6	0 / 6	12.0	10.0	
	B	O	D	mg/l	1.0	< 0.5	2.5	1 / 12	1 / 12	0.7	1.1	1.4	0.6	2.3	1 / 6	1 / 6	1.4	1.9
	C	O	D	mg/l	2.3	1.3	3.7	/ 12	/ 12	2.0	2.7	2.4	1.2	3.2	/ 6	/ 6	2.7	3.0
	S	S	mg/l	1.	< 1.	5.	0 / 12	0 / 12	1.	1.	1.	< 1.	3.	0 / 6	0 / 6	1.	1.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.1×E+3	7.9×E+0	5.4×E+3	6 / 12	6 / 12	1.1×E+3	3.5×E+3	1.1×E+4	2.4×E+2	5.4×E+4	5 / 6	5 / 6	3.0×E+3	4.9×E+3	
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l				/	/						/	/				
	全窒素	mg/l		0.49	0.29	0.99	/ 12	/ 12	0.39	0.57			/	/				
	全有機炭素	mg/l		0.017	0.008	0.035	/ 12	/ 12	0.014	0.017			/	/				
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/				
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/				
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/	/				
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/				
	クロム (六価)	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/	/				
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/	/				
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/				
	アルキル水銀	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/	/				
	PCB	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/	/				
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/				
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/	/				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/	/				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/				
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/				
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/	/				
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/	/				
	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/	/				
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/	/				
チオベンカルブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/					
ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/	/					
セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/	/					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.28	0.28	0.28	0 / 1	0 / 1					/	/					
ふっ素	mg/l	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 1	0 / 1						/	/					
ほう素	mg/l	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1						/	/					
特殊項目	フェノール類	mg/l				/	/					/	/					
	銅	mg/l				/	/					/	/					
	亜鉛	mg/l				/	/					/	/					
	鉄 (溶解性)	mg/l				/	/					/	/					
その他の項目	マンガン (溶解性)	mg/l				/	/					/	/					
	クロム	mg/l				/	/					/	/					
	塩素イオン	mg/l	5.31	4.4	6.7	/ 12	/ 12	5.15	5.5	6.68	5.4	10.	/ 6	/ 6	5.95	7.		
						/	/					/	/					
						/	/					/	/					
						/	/					/	/					
						/	/						/	/				
						/	/						/	/				
						/	/						/	/				
						/	/						/	/				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		湊川						湊川									
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		水コード		地点分類		地区コード		水コード		地点分類					
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		R		1		A		R		2					
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県						950 香川県									
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		0		0.0 m		973 民間検査機関 (シコク分析センター)					
測定項目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		0.780	0.030	2.100	/ 11	/ 11			0.130	0.023	0.330	/ 5	/ 5		
	水 温	℃		17.0	7.5	26.2	/ 12	/ 12			16.6	6.3	26.2	/ 6	/ 6		
	透 視 度	cm		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			49.0	44.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生 活 環 境 項 目	pH	-		7.3	6.9	7.9	0 / 12	0 / 12	7.4	7.4	7.5	7.3	7.8	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5
	D	mg/l		11.0	9.3	14.0	0 / 12	0 / 12	11.0	10.0	11.0	8.0	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	10.0
	B	mg/l		1.5	< 0.5	3.9	4 / 12	4 / 12	1.1	2.1	1.1	< 0.5	2.1	1 / 6	1 / 6	1.0	1.4
	C	mg/l		2.1	1.1	3.9	/ 12	/ 12	1.9	2.5	2.1	1.3	3.2	/ 6	/ 6	2.2	2.3
	S	mg/l		1.	< 1.	3.	0 / 12	0 / 12	1.	1.	3.	< 1.	12.	0 / 6	0 / 6	< 1.	< 1.
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.2×E+4	2.3×E+1	5.4×E+4	9 / 12	9 / 12	4.2×E+3	1.6×E+4	2.6×E+3	1.7×E+2	5.4×E+3	4 / 6	4 / 6	2.3×E+3	5.4×E+3
	ノヘキサン抽出物質	mg/l		ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/	/		
	全窒素	mg/l		1.30	0.83	2.10	/ 12	/ 12	1.30	1.50				/	/		
	全有機炭素	mg/l		0.028	0.005	0.065	/ 12	/ 12	0.027	0.035				/	/		
	健 康 項 目	全亜鉛	mg/l					/	/						/	/	
カドミウム		mg/l					/	/						/	/		
全シアン		mg/l					/	/						/	/		
鉛		mg/l					/	/						/	/		
クロム(六価)		mg/l					/	/						/	/		
ヒ素		mg/l					/	/						/	/		
総水銀		mg/l					/	/						/	/		
アルキル水銀		mg/l					/	/						/	/		
P		mg/l					/	/						/	/		
ジクロロメタン		mg/l					/	/						/	/		
四塩化炭素		mg/l					/	/						/	/		
1,2-ジクロロエタン		mg/l					/	/						/	/		
1,1-ジクロロエチレン		mg/l					/	/						/	/		
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l					/	/						/	/		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l					/	/						/	/		
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l					/	/						/	/		
トリクロロエチレン		mg/l					/	/						/	/		
テトラクロロエチレン		mg/l					/	/						/	/		
1,3-ジクロロプロパン		mg/l					/	/						/	/		
チウラム		mg/l					/	/						/	/		
シマジン		mg/l					/	/						/	/		
チオベンカルブ		mg/l					/	/						/	/		
ベンゼン		mg/l					/	/						/	/		
セレン	mg/l					/	/						/	/			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					/	/						/	/			
ふっ素	mg/l					/	/						/	/			
ほう素	mg/l					/	/						/	/			
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l					/	/						/	/		
	銅	mg/l					/	/						/	/		
	亜鉛	mg/l					/	/						/	/		
	鉄(溶解性)	mg/l					/	/						/	/		
そ の 他 の 項 目	マンガン(溶解性)	mg/l					/	/						/	/		
	クロム	mg/l					/	/						/	/		
	塩素イオン	mg/l		8.43	5.2	12.	/ 12	/ 12	8.45	9.4	7.98	5.9	11.	/ 6	/ 6	7.85	8.1
M	mg/l		0.01	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	0.01	0.01				/	/			

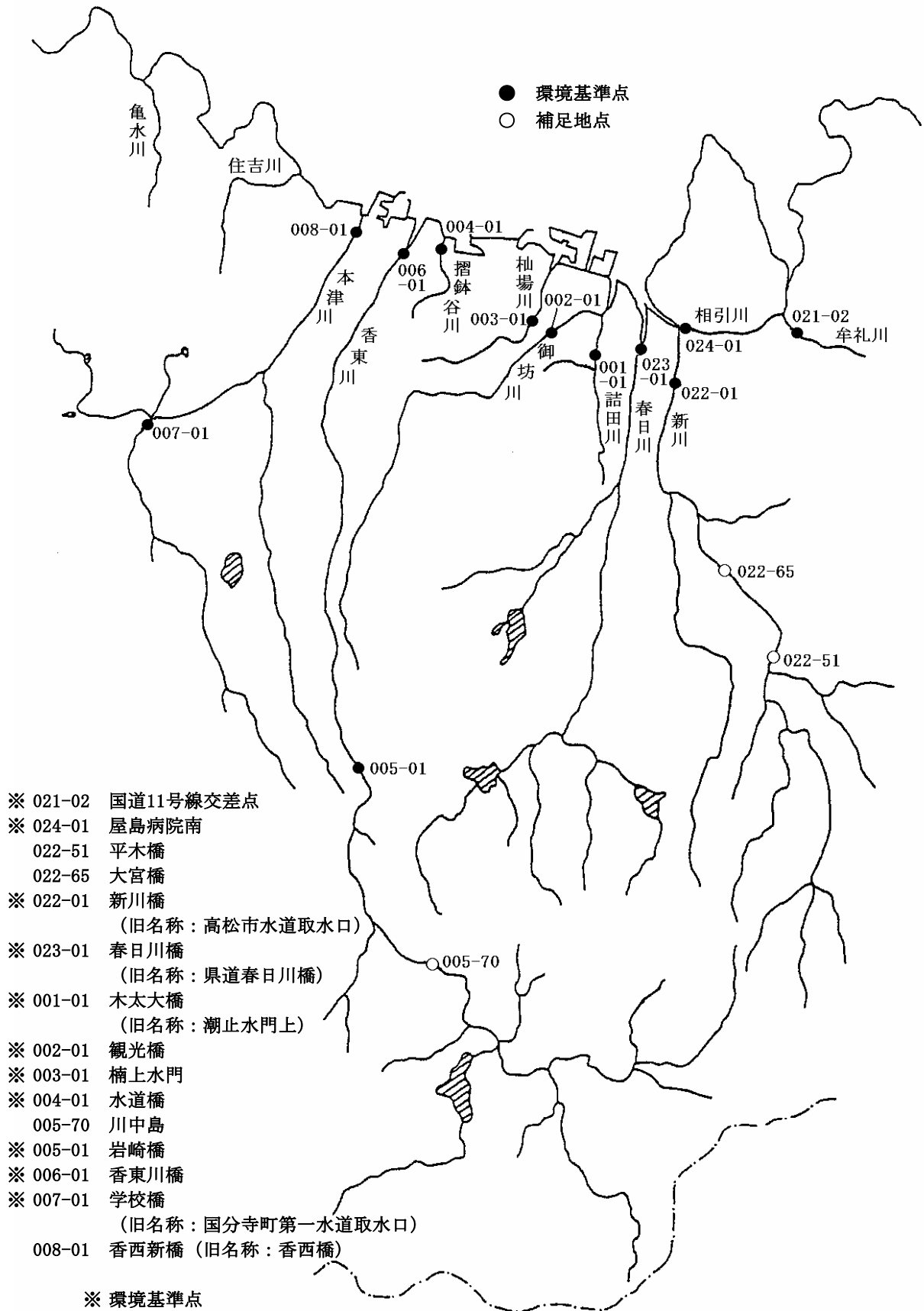
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		津田川					030-51				弃天橋					031-01			
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		R		地点分類		2		弃天橋		R		地点分類		1			
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		達成期間		q		指定年度		75		棄天橋		I		指定年度		75	
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		973 民間検査機関 (シコク分析センター)	
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		0		採水水深		0.0 m		2		採水水深		0.0 m		2		0.0 m	
測定項目		単位		平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
一般項目	流 量	m ³ /s		0.078	0.001	0.210	/ 6	/ 6			0.130	0.0012	1.700	/ 14	/ 10				
	水 温	°C		15.3	6.8	24.0	/ 6	/ 6			16.9	6.4	29.5	/ 24	/ 12				
	透 視 度	cm		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			50.0	42.0	> 50.0	/ 24	/ 12				
生活環境項目	pH	-		7.5	7.2	7.7	0 / 6	0 / 6	7.5	7.5	7.4	7.1	8.1	0 / 24	0 / 12	7.4	7.4		
	DOD	mg/l		9.9	8.4	11.0	0 / 6	0 / 6	9.8	9.3	7.0	3.0	19.0	7 / 24	3 / 12	6.3	5.0		
	BOD	mg/l		1.1	0.6	1.4	0 / 6	0 / 6	1.2	1.3	4.7	2.1	8.3	8 / 24	4 / 12	4.8	5.3		
	COD	mg/l		2.2	1.6	2.8	/ 6	/ 6	2.2	2.6	7.7	5.2	12.0	/ 24	/ 12	7.1	9.0		
	SS	mg/l		1.	< 1.	2.	0 / 6	0 / 6	< 1.	1.	5.	2.	12.	0 / 24	0 / 12	4.	5.		
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.8×E+4	1.1×E+2	9.2×E+4	4 / 6	4 / 6	3.4×E+3	7.9×E+3	1.3×E+5	4.9×E+3	2.4×E+5	/ 24	/ 12	1.3×E+5	1.7×E+5		
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /				
	全窒素	mg/l					/ /	/ /			3.90	1.90	6.10	/ 12	/ 12	3.90	4.70		
	全有機炭素	mg/l					/ /	/ /			0.510	0.210	1.000	/ 12	/ 12	0.490	0.540		
	全亜鉛	mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /				
	カドミウム	mg/l					/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1				
	全シアン	mg/l					/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1				
	鉛	mg/l					/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1				
	クロム (六価)	mg/l					/ /	/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1				
ヒ素	mg/l					/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1					
総水銀	mg/l					/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1					
アルキル水銀	mg/l					/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1					
PCB	mg/l					/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1					
健康項目	ジクロロメタン	mg/l					/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1				
	四塩化炭素	mg/l					/ /	/ /			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					/ /	/ /			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					/ /	/ /			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					/ /	/ /			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1				
	トリクロロエチレン	mg/l					/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1				
	テトラクロロエチレン	mg/l					/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1				
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l					/ /	/ /			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1				
	チウラム	mg/l					/ /	/ /			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1				
	シマジン	mg/l					/ /	/ /			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1				
	チオベンカルブ	mg/l					/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1				
	ベンゼン	mg/l					/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1				
	セレン	mg/l					/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1				
	硝酸性窒素及亜硝酸性窒素	mg/l					/ /	/ /			0.47	0.47	0.47	0 / 1	0 / 1				
	フッ素	mg/l					/ /	/ /			0.17	0.17	0.17	0 / 1	0 / 1				
	ほう素	mg/l					/ /	/ /			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1				
	特殊項目	フェノール類	mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /			
		銅	mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /			
		亜鉛	mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /			
鉄 (溶解性)		mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /				
マンガン (溶解性)		mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /				
その他の項目	クロム	mg/l					/ /	/ /						/ /	/ /				
	塩素イオン	mg/l		8.3	6.6	9.8	/ 6	/ 6	8.45	8.9	279.	12.	1900.	/ 24	/ 12	175.	300.		
							/ /	/ /						/ /	/ /				
							/ /	/ /						/ /	/ /				
							/ /	/ /						/ /	/ /				
							/ /	/ /						/ /	/ /				

高松地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

流域名・地点名・地点番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・名 調査区分・採水深		詰田川 地区コード 2 類型 E 901 高松市 調査区分 2 採水深 0.0 m					木太大橋 水コード R 達成期間 A 901 高松市 採水深 0.0 m					001-01 地点分類 1 指定年度 70					御坊川 地区コード 2 類型 E 901 高松市 調査区分 2 採水深 0.0 m					観光橋 水コード R 達成期間 A 901 高松市 採水深 0.0 m					002-01 地点分類 1 指定年度 70				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値															
一般項目	流量	m ³ /s				/	/			1.500	0.640	2.500	/ 12	/ 12																	
	水温	℃	19.2	6.6	28.6	/ 25	/ 13			18.4	6.8	28.4	/ 25	/ 13																	
	透視度	cm	39.0	16.0	> 50.0	/ 24	/ 12			46.0	23.0	> 50.0	/ 24	/ 12																	
生活環境項目	pH	-	7.7	7.3	8.2	0 / 24	0 / 12	7.6	7.9	8.3	7.3	9.6	8 / 24	4 / 12	8.4	8.6															
	D	mg/l	6.7	3.9	8.9	0 / 24	0 / 12	6.8	6.3	12.0	8.1	18.0	0 / 24	0 / 12	11.0	9.8															
	B	mg/l	2.7	1.2	3.6	0 / 24	0 / 12	3.0	3.5	4.1	1.7	8.6	0 / 24	0 / 12	3.1	5.7															
	C	mg/l	8.5	5.9	11.0	/ 24	/ 12	8.4	9.7	7.5	4.9	15.0	/ 24	/ 12	6.6	7.1															
	S	mg/l	11.	5.	38.	/ 24	/ 12	10.	11.	7.	3.	15.	/ 24	/ 12	7.	10.															
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3×E+5	4.5×E+2	9.2×E+5	/ 24	/ 12	6.2×E+4	1.7×E+5	1.1×E+5	1.3×E+3	9.2×E+5	/ 24	/ 12	5.5×E+4	9.0×E+4															
	ノヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND															
	全窒素	mg/l	3.10	2.00	4.40	/ 12	/ 12	2.80	3.60	3.80	2.60	6.20	/ 12	/ 12	3.80	3.90															
	全リン	mg/l	0.340	0.180	0.460	/ 12	/ 12	0.340	0.380	0.330	0.210	0.830	/ 12	/ 12	0.280	0.310															
	全亜鉛	mg/l	0.024	0.011	0.036	/ 2	/ 2	0.024	0.036	0.037	0.009	0.065	/ 2	/ 2	0.037	0.065															
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																	
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2																	
	鉛	mg/l	0.006	< 0.005	0.007	0 / 2	0 / 2			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																	
	クロム(六価)	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																	
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																	
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2																	
	アルキル水銀	mg/l				/	/						/	/																	
	P	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2																	
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2																	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2																	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2																	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2																	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2																	
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2																	
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2																	
	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2																	
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2																	
	チオベンカルブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																	
	セレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.80	1.00	2.60	0 / 2	0 / 2			0.71	0.71	0.71	0 / 1	0 / 1																	
	ふっ素	mg/l	0.19	0.11	0.27	0 / 2	0 / 2			0.1	< 0.08	0.12	0 / 2	0 / 2																	
ほう素	mg/l	0.53	0.11	0.95	0 / 2	0 / 2			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 2	0 / 2																		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																	
	銅	mg/l	0.02	< 0.01	0.02	2 / 2	0 / 2			< 0.04	< 0.04	< 0.04	2 / 2	0 / 2																	
	亜鉛	mg/l				/	/						/	/																	
	鉄(溶解性)	mg/l	0.09	0.08	0.09	2 / 2	0 / 2			0.10	0.08	0.12	2 / 2	0 / 2																	
	マンガン(溶解性)	mg/l	< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	0 / 2																	
その他の項目	クロム	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																	
	塩素イオン	mg/l	4000.	24.	15000.	/ 24	/ 12	4000.	6600.	22.2	11.	48.	/ 24	/ 12	17.5	25.5															
	M	mg/l	0.02	< 0.01	0.02	/ 2	0 / 2	0.02	0.02	0.02	< 0.01	0.02	/ 2	0 / 2	0.02	0.02															
						/	/						/	/																	
						/	/						/	/																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

流域名・地点名・地点番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・名 調査区分・採水深		榑場川 地区コード 2 E 901 高松市 調査区分 2					榑上水門 水コード R 達成期間 Λ 901 高松市 採水深 0.0 m					003-01 地点分類 1 70					摺鉢谷川 地区コード 2 E 901 高松市 調査区分 2					水道橋 水コード R 達成期間 Λ 901 高松市 採水深 0.0 m					004-01 地点分類 1 70				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値															
一般項目	流量	m ³ /s				/	/						/	/																	
	水温	℃	17.2	6.3	28.6	/	25 / 13			17.8	5.8	28.5	/	25 / 13																	
	透視度	cm	46.0	24.0	> 50.0	/	24 / 12			47.0	26.0	> 50.0	/	24 / 12																	
生活環境項目	pH	-	7.7	7.4	8.2	0 / 24	0 / 12	7.8	7.9	7.8	7.2	9.0	5 / 24	0 / 12	7.8	8.1															
	D	mg/l	7.0	2.2	12.0	0 / 24	0 / 12	7.5	5.0	9.1	3.9	15.0	0 / 24	0 / 12	8.9	8.5															
	B	mg/l	3.7	0.9	11.0	1 / 24	1 / 12	2.8	3.4	1.8	0.8	3.7	0 / 24	0 / 12	1.4	1.7															
	C	mg/l	8.5	4.6	21.0	/	24 / 12	6.8	8.0	5.8	2.7	11.0	/	24 / 12	5.0	6.0															
	S	mg/l	3.	< 1.	16.	/	24 / 12	2.	3.	6.	< 1.	27.	/	24 / 12	5.	7.															
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1 × E+5	1.1 × E+3	5.4 × E+5	/	24 / 12	5.8 × E+4	1.4 × E+5	3.7 × E+4	6.8 × E+2	2.4 × E+5	/	24 / 12	2.1 × E+4	4.1 × E+4															
	ノヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/	1 / 1	ND	ND	ND	ND	ND	/	1 / 1	ND	ND															
	全窒素	mg/l	2.40	0.86	5.70	/	12 / 12	2.10	2.90	1.70	0.52	3.20	/	12 / 12	1.70	1.80															
	全有機炭素	mg/l	0.270	0.110	1.000	/	12 / 12	0.170	0.240	0.120	0.047	0.250	/	12 / 12	0.083	0.180															
	全亜鉛	mg/l	0.130	0.029	0.230	/	2 / 2	0.130	0.230	0.016	0.007	0.025	/	2 / 2	0.016	0.025															
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																	
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2																	
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																	
	クロム(六価)	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2																	
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2																	
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2																	
	アルキル水銀	mg/l				/	/						/	/																	
	PCB	mg/l	ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2																	
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2																	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2																	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2																	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2																	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2																	
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2																	
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2																	
	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2																	
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2																	
	チオベンカルブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2																	
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.57	0.57	0.57	0 / 1	0 / 1			0.67	0.67	0.67	0 / 1	0 / 1																	
	ふっ素	mg/l	0.1	< 0.08	0.11	0 / 2	0 / 2			< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0 / 2																	
ほう素	mg/l	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 2	0 / 2			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 2	0 / 2																		
特殊項目	フェノール類	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	2 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	2 / 2																	
	銅	mg/l	< 0.04	< 0.04	< 0.04	2 / 2	2 / 2			< 0.04	< 0.04	< 0.04	2 / 2	2 / 2																	
	亜鉛	mg/l				/	/						/	/																	
	鉄(溶解性)	mg/l	0.16	0.16	0.16	2 / 2	2 / 2			0.22	0.16	0.27	2 / 2	2 / 2																	
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/l	< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	2 / 2			< 0.4	< 0.4	< 0.4	0 / 2	2 / 2																	
	クロム	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	2 / 2			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	2 / 2																	
	塩素イオン	mg/l	44.5	10.	100.	/	24 / 12	36.5	46.5	27.4	10.	62.	/	24 / 12	24.3	28.															
	MAS	mg/l	0.03	0.02	0.03	/	2 / 2	0.03	0.03	0.01	< 0.01	0.01	/	2 / 2	0.01	0.01															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		本津川下流						008-01			021-02					
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		2		R		1		2		R		1				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		I		70		B		a		74				
事 業 主 体 コーﾄﾞ ・ 名 ・ 分 析 機 関 コーﾄﾞ ・ 名		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市		901 高松市				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		2		0.0 m		0.0 m		2		0.0 m		0.0 m				
一 般 項 目	測 定 項 目	単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75% 値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75% 値
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	2.100	0.730	3.300	/ 12	/ 12			0.500	0.063	1.100	/ 12	/ 12		
	水 温	℃	18.3	6.0	30.1	/ 28	/ 16			18.6	6.1	30.7	/ 24	/ 12		
	透 視 度	cm	31.0	12.0	> 50.0	/ 24	/ 12			43.0	12.0	> 50.0	/ 24	/ 12		
生 活 環 境 項 目	pH	-	8.1	7.5	10.0	2 / 24	1 / 12	8.0	8.1	8.4	7.8	9.3	6 / 24	4 / 12	8.3	8.6
	D	mg/l	10.0	6.8	23.0	0 / 24	0 / 12	9.3	8.2	10.0	7.2	14.0	0 / 24	0 / 12	9.8	7.9
	B	mg/l	4.5	2.0	17.0	14 / 24	7 / 12	3.4	4.2	2.2	0.9	3.5	4 / 24	2 / 12	2.0	2.7
	C	mg/l	9.8	6.6	20.0	/ 24	/ 12	8.8	10.0	7.6	4.4	14.0	/ 24	/ 12	7.3	8.0
	S	mg/l	13.	5.	26.	1 / 24	0 / 12	11.	16.	11.	< 1.	39.	3 / 24	1 / 12	7.	17.
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.4 × E+5	2.0 × E+2	9.2 × E+5	22 / 24	11 / 12	7.5 × E+4	1.0 × E+5	7.5 × E+4	6.8 × E+2	3.5 × E+5	17 / 24	11 / 12	3.9 × E+4	6.7 × E+4
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND
	全窒素	mg/l	2.70	1.10	6.00	/ 12	/ 12	2.60	3.00	1.20	0.53	1.90	/ 12	/ 12	1.30	1.30
	全リン	mg/l	0.370	0.260	0.630	/ 12	/ 12	0.330	0.400	0.150	0.064	0.330	/ 12	/ 12	0.120	0.200
	全亜鉛	mg/l	0.019	0.006	0.031	/ 2	/ 2	0.019	0.031	0.024	0.006	0.042	/ 2	/ 2	0.024	0.042
健 康 項 目	カドミウム	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	全シアン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	鉛	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	クロム(六価)	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	ヒ素	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	総水銀	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	アルキル水銀	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	PCB	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	ジクロロメタン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	四塩化炭素	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	トリクロロエチレン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	テトラクロロエチレン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	チウラム	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	シマジン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	チオベンカルブ	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	ベンゼン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	セレン	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /			
ふっ素	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /			
ほう素	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /			
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	銅	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	亜鉛	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	鉄(溶解性)	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	マンガン(溶解性)	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/l				/ /	/ /						/ /	/ /		
	塩素イオン	mg/l	23.3	10.	53.	/ 24	/ 12	21.	27.	26.1	5.	45.	/ 24	/ 12	28.5	29.5
	MBS	mg/l	0.02	< 0.01	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02	0.01	< 0.01	0.01	/ 2	/ 2	0.01	0.01
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.083	0.054	0.11	/ 4	/ 4	0.085	0.096				/ /	/ /		

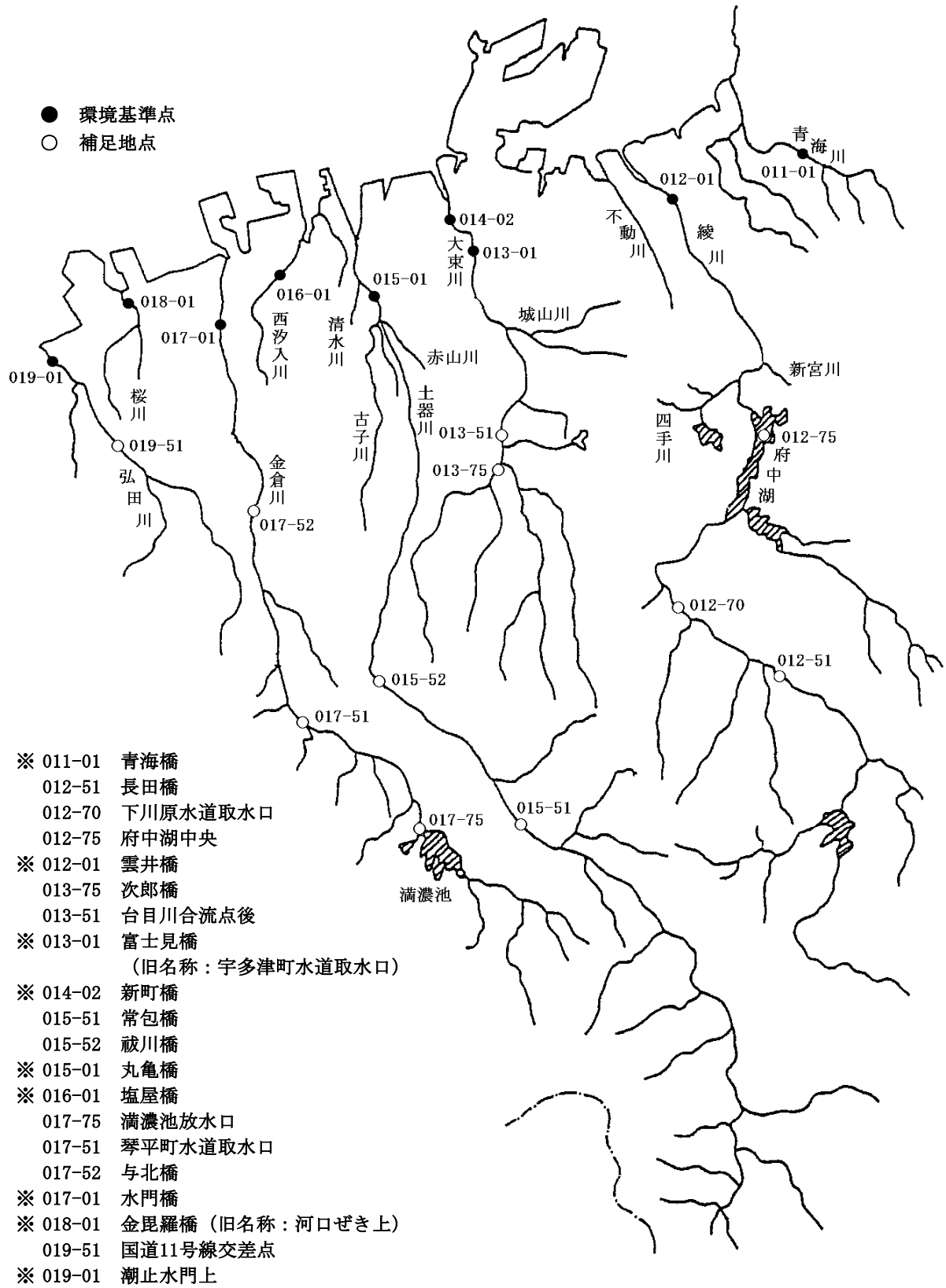
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		新 川						022-01				新 川		平 木 橋						022-51													
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		新 川 地 区 コー ト		新 川 橋 水 コー ト		R		1		新 川 地 区 コー ト		平 木 橋 水 コー ト		R		2		022-51 地 点 分 類		2													
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		R		R		74		B		B		R		R		74		74													
事 業 主 体 コー ト ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ト ・ 名		901 高 松 市		901 高 松 市		901 高 松 市		901 高 松 市		950 香 川 県		950 香 川 県		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)		973 民 間 検 査 機 関 (シ ョ ッ ク 分 析 セ ン ター)													
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		2		2		2		0.0 m		0		0		0.0 m		0.0 m		0.0 m		0.0 m													
一 般 項 目		測 定 項 目		単 位		平 均 値		最 小 値		最 大 値		m(k)/n		x/y		中 央 値		75% 値		平 均 値		最 小 値		最 大 値		m(k)/n		x/y		中 央 値		75% 値	
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		1.200		0.050		2.600		/ 12		/ 12								0.260		0.057		0.440		/ 4		/ 4					
	水 温	℃		18.5		5.2		28.6		/ 24		/ 12								16.9		6.0		27.1		/ 6		/ 6					
	透 視 度	cm		30.0		11.0		> 50.0		/ 24		/ 12								> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 6		/ 6					
生 活 環 境 項 目	pH	-		8.5		7.6		9.6		9 / 24		5 / 12		8.4		8.7		7.7		7.4		8.1		0 / 6		0 / 6		7.6		7.8			
	D	mg/l		12.0		7.8		20.0		0 / 24		0 / 12		12.0		9.6		10.0		7.8		12.0		0 / 6		0 / 6		10.0		9.1			
	B	mg/l		5.7		2.2		13.0		17 / 24		9 / 12		3.9		8.0		2.9		1.5		4.4		3 / 6		3 / 6		3.3		3.7			
	C	mg/l		10.0		5.8		18.0		/ 24		/ 12		9.0		10.0		5.4		3.8		7.5		/ 6		/ 6		4.9		7.0			
	S	mg/l		12.		5.		25.		0 / 24		0 / 12		10.		15.		6.		3.		13.		0 / 6		0 / 6		5.		7.			
	大腸菌群数	MPN/100ml		7.2 × E+4		2.0 × E+2		2.4 × E+5		17 / 24		9 / 12		3.0 × E+4		1.2 × E+5		9.6 × E+4		5.4 × E+3		2.4 × E+5		6 / 6		6 / 6		7.3 × E+4		1.6 × E+5			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		ND		ND		ND		/ 1		/ 1		ND		ND		ND		ND		ND		/ 1		/ 1		ND		ND			
	全窒素	mg/l		2.50		1.10		4.70		/ 12		/ 12		2.50		3.20																	
	全リン	mg/l		0.310		0.240		0.420		/ 12		/ 12		0.290		0.360																	
	全亜鉛	mg/l		0.008		0.003		0.013		/ 2		/ 2		0.008		0.013																	
健 康 項 目	カドミウム	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	全シアン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	鉛	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	クロム(六価)	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	ヒ素	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	総水銀	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	アルキル水銀	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	PCB	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	ジクロロメタン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	四塩化炭素	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	トリクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	テトラクロロエチレン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	チウラム	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	シマジン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
チオベンカルブ	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /										
ベンゼン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /										
セレン	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /										
ふっ素	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /										
ほう素	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /										
フェノール類	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /										
特 殊 項 目	銅	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	亜鉛	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	鉄(溶解性)	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	マンガン(溶解性)	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
	塩素イオン	mg/l		21.3		14.		37.		/ 24		/ 12		20.5		21.		14.2		8.4		25.		/ 6		/ 6		13.5		15.			
	MBS	mg/l		0.02		< 0.01		0.02		/ 2		/ 2		0.02		0.02		0.04		0.02		0.05		/ 2		/ 2		0.04		0.05			
		mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									
		mg/l								/ /		/ /										/ /		/ /									

中讃地区河川水質測定地点図



※ 環境基準点

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		011-01						012-01							
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		3		R		1		3		R		1			
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		I		71		A		I		71			
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		973 民間検査機関 (シコク分析センター)						973 民間検査機関 (シコク分析センター)							
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0.0 m						0.0 m							
測定項目		平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一 般 項 目	流 量	0.170	0.0076	0.500	/ 6	/ 6			2.600	2.300	3.100	/ 5	/ 5		
	水 温	15.3	4.2	26.0	/ 12	/ 12			16.8	4.5	28.5	/ 12	/ 12		
	透 視 度	50.0	46.0	> 50.0	/ 12	/ 12			48.0	39.0	> 50.0	/ 12	/ 12		
生 活 環 境 項 目	pH	7.3	7.0	7.5	0 / 12	0 / 12	7.4	7.4	7.5	7.2	9.0	1 / 12	1 / 12	7.4	7.4
	D O	9.9	7.1	12.0	2 / 12	2 / 12	9.9	8.9	10.0	7.1	14.0	1 / 12	1 / 12	9.9	8.7
	B O D	1.2	< 0.5	2.1	1 / 12	1 / 12	1.2	1.4	2.0	< 0.5	4.0	7 / 12	7 / 12	2.3	2.4
	C O D	4.1	2.2	6.0	/ 12	/ 12	3.9	4.8	4.4	1.4	6.8	/ 12	/ 12	4.7	5.7
	S	4.	< 1.	12.	0 / 12	0 / 12	2.	4.	6.	2.	12.	0 / 12	0 / 12	7.	8.
	大腸菌群数	2.1 × E+4	3.5 × E+2	9.2 × E+4	10 / 12	10 / 12	2.0 × E+3	1.7 × E+4	1.1 × E+4	3.5 × E+2	5.4 × E+4	9 / 12	9 / 12	2.4 × E+3	1.3 × E+4
	n-ヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND
	全窒素	1.70	0.61	2.40	/ 12	/ 12	1.60	2.30	1.20	0.63	1.80	/ 12	/ 12	1.30	1.40
	全リン	0.120	0.062	0.220	/ 12	/ 12	0.110	0.130	0.069	0.020	0.160	/ 12	/ 12	0.052	0.073
	全亜鉛				/ /	/ /						/ /	/ /		
健 康 項 目	カドミウム				/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1		
	全シアン				/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1		
	鉛				/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	クロム (六価)				/ /	/ /			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1		
	ヒ素				/ /	/ /			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1		
	総水銀				/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	アルキル水銀				/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1		
	P C B				/ /	/ /			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1		
	ジクロロメタン				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1		
	四塩化炭素				/ /	/ /			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1		
	1,2-ジクロロエタン				/ /	/ /			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1		
	1,1-ジクロロエチレン				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1		
	シス-1,2-シクロエチレン				/ /	/ /			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1		
	1,1,1-トリクロロエタン				/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	1,1,2-トリクロロエタン				/ /	/ /			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1		
	トリクロロエチレン				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1		
	テトラクロロエチレン				/ /	/ /			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1		
	1,3-シクロプロパン				/ /	/ /			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1		
	チウラム				/ /	/ /			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1		
	シマジン				/ /	/ /			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1		
チオベンカルブ				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			
ベンゼン				/ /	/ /			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			
セレン				/ /	/ /			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			
硝酸性窒素及亜硝酸性窒素				/ /	/ /			0.26	0.26	0.26	0 / 1	0 / 1			
ふっ素				/ /	/ /			0.13	0.13	0.13	0 / 1	0 / 1			
ほう素				/ /	/ /			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1			
特 殊 項 目	フェノール類				/ /	/ /						/ /	/ /		
	銅				/ /	/ /						/ /	/ /		
	亜鉛				/ /	/ /						/ /	/ /		
	鉄 (溶解性)				/ /	/ /						/ /	/ /		
	マンガン (溶解性)				/ /	/ /						/ /	/ /		
そ の 他 の 項 目	クロム				/ /	/ /						/ /	/ /		
	塩素イオン	12.5	10.	17.	/ 12	/ 12	12.	14.	15.	9.5	26.	/ 12	/ 12	13.	16.
	M B A S	0.01	< 0.01	0.02	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	0.01	0.01

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		綾川 地区コード 3 R 地点分類 012-51 2 類型 A 達成期間 1 指定年度 71						綾川 地区コード 3 R 地点分類 012-70 2 類型 A 達成期間 1 指定年度 71										
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県 973 民間検査機関 (シコク分析センター)						950 香川県 973 民間検査機関 (シコク分析センター)										
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0 採水水深 0.0 m						調査区分 0 採水水深 0.0 m										
一 般 項 目	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
	流 水 透 視	量	m ³ /s	0.320	0.079	0.610	/ 5	/ 5			0.460	0.220	0.780	/ 6	/ 6			
温 度		℃	15.0	4.1	25.0	/ 6	/ 6			16.2	4.8	27.0	/ 6	/ 6				
視 度		cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			49.0	45.0	> 50.0	/ 6	/ 6				
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.5	7.2	7.7	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6	7.5	7.2	7.6	0 / 6	0 / 6	7.5	7.6		
	D	O	mg/l	11.0	9.2	13.0	0 / 6	0 / 6	10.0	9.6	11.0	8.3	13.0	0 / 6	0 / 6	10.0	9.2	
	B	O	D	mg/l	1.3	0.5	2.6	1 / 6	1 / 6	1.2	1.4	1.4	0.6	2.4	1 / 6	1 / 6	1.3	1.6
	C	O	D	mg/l	3.0	1.8	4.8	/ 6	/ 6	2.8	3.7	3.4	1.9	4.8	/ 6	/ 6	3.2	4.5
	S	S	mg/l	3.	< 1.	7.	0 / 6	0 / 6	2.	3.	4.	1.	10.	0 / 6	0 / 6	3.	5.	
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.1×E+4	3.5×E+2	5.4×E+4	4 / 6	4 / 6	3.7×E+3	5.4×E+3	3.1×E+4	4.9×E+2	9.2×E+4	4 / 6	4 / 6	1.8×E+4	5.4×E+4	
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND					/ 1	/ 1			
	全窒素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	全有機炭素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	全亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
健 康 項 目	カドミウム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	全シアン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	クロム(六価)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	ヒ素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	総水銀	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	アルキル水銀	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	P	C	B	mg/l			/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
	ジクロロメタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	四塩化炭素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	トリクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	テトラクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	チウラム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	シマジン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
チオベンカルブ	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1					
ベンゼン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1					
セレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1					
ふっ素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1					
ほう素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1					
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	銅	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	鉄(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	M B A S	mg/l	12.2	3.9	21.	/ 6	/ 6	11.	20.	15.3	8.6	31.	/ 6	/ 6	13.5	15.		
					/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	/ 2	/ 2	< 0.01	< 0.01			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号 地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類 類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度 事 業 主 体 コーﾄﾞ ・ 名 ・ 分 析 機 関 コーﾄﾞ ・ 名 調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		綾川 地区コード 3 類型 A 950 香川県 調査区分 2						府中湖中央 水コード R 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水水深 0.0 m				012-75 地点分類 2 指定年度 71				大東川上流 地区コード 3 類型 B 950 香川県 調査区分 0						富士見橋 水コード R 達成期間 a 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水水深 0.0 m				013-01 地点分類 1 指定年度 71			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値						
一般項目	流 量	m ³ /s				/	/			0.450	0.013	1.700	/	/															
	水 温	℃	17.2	4.8	32.5	/	18 / 6			17.1	4.5	29.9	/	/															
	透 視 度	cm	37.0	19.0	> 50.0	/	18 / 6			38.0	17.0	> 50.0	/	/															
生活環境項目	pH	-	7.6	7.0	9.1	1 / 18	0 / 6	7.5	7.7	7.7	7.3	8.9	1 / 12	1 / 12	7.6	7.7													
	D	O	mg/l	8.9	3.5	14.0	6 / 18	2 / 6	8.3	7.2	11.0	7.0	16.0	0 / 12	0 / 12	11.0	8.9												
	B	O	D	mg/l	2.3	1.6	3.3	11 / 18	4 / 6	2.2	2.4	4.6	1.2	11.0	8 / 12	8 / 12	3.5	4.7											
	C	O	D	mg/l	5.9	4.1	8.3	/	18 / 6	5.6	7.7	8.7	5.4	16.0	/	12 / 12	8.5	9.4											
	S		S	mg/l	10.	3.	19.	0 / 18	0 / 6	9.	15.	12.	5.	28.	1 / 12	1 / 12	12.	15.											
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×E+3	0.0×E+0	3.5×E+4	10 / 18	4 / 6	3.0×E+3	6.4×E+3	3.6×E+4	3.5×E+2	2.4×E+5	7 / 12	7 / 12	1.6×E+4	3.5×E+4													
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l				/	/			ND	ND	ND	/	1 / 1	ND	ND													
	全窒素	mg/l	1.60	0.97	2.10	/	18 / 6	1.70	1.90	2.90	1.60	5.90	/	12 / 12	2.70	2.90													
	全リン	mg/l	0.095	0.028	0.180	/	18 / 6	0.072	0.150	0.330	0.170	0.510	/	12 / 12	0.360	0.380													
	健康項目	全亜鉛	mg/l				/	/																					
カドミウム		mg/l				/	/																						
全シアン		mg/l				/	/																						
鉛		mg/l				/	/																						
クロム(六価)		mg/l				/	/																						
ヒ素		mg/l				/	/																						
総水銀		mg/l				/	/																						
アルキル水銀		mg/l				/	/																						
P		C	B	mg/l			/	/																					
ジクロロメタン		mg/l				/	/																						
四塩化炭素		mg/l				/	/																						
1,2-ジクロロエタン		mg/l				/	/																						
1,1-ジクロロエチレン		mg/l				/	/																						
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l				/	/																						
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l				/	/																						
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l				/	/																						
トリクロロエチレン		mg/l				/	/																						
テトラクロロエチレン		mg/l				/	/																						
1,3-ジクロロプロパン		mg/l				/	/																						
チウラム		mg/l				/	/																						
シマジン		mg/l				/	/																						
チオベンカルブ		mg/l				/	/																						
ベンゼン	mg/l				/	/																							
セレン	mg/l				/	/																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.66	< 0.02	1.10	0 / 18	0 / 6																							
ふっ素	mg/l				/	/																							
ほう素	mg/l				/	/																							
フェノール類	mg/l				/	/																							
特殊項目	銅	mg/l				/	/																						
	亜鉛	mg/l				/	/																						
	鉄(溶解性)	mg/l				/	/																						
	マンガン(溶解性)	mg/l				/	/																						
その他の項目	クロム	mg/l				/	/																						
	塩素イオン	mg/l	15.6	8.5	35.	/	18 / 6	16.4	20.3	17.7	10.	37.	/	12 / 12	14.	21.													
	クロロフィルa	µg/l	11.	3.	30.	/	18 / 6	9.5	15.																				
	アンモニア性窒素	mg/l	0.24	< 0.05	0.56	/	18 / 6	0.24	0.27																				
	磷酸態リン	mg/l	0.042	0.007	0.1	/	18 / 6	0.036	0.067	0.06	0.01	0.17	/	4 / 4	0.03	0.04													

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

流域名・地点名・地点番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・分析機関コード・名 調査区分・採水深		大東川下流 地区コード 3 類型 C 950 香川県 調査区分 0					新町橋 水コード R 達成期間 n 973 民間検査機関(シコク分析センター) 採水深 0.0 m					014-02 地点分類 1 指定年度 71					土器川 地区コード 3 類型 A 980 四国地方整備局 調査区分 0					丸亀橋 水コード R 達成期間 I 982 四国地方整備局四国技術事務所 採水深 0.0 m				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値										
一般項目	流 量	m ³ /s	5.800	5.800	5.800	/ / 1	/ / 1						/ / 1	/ / 1												
	水 温	℃	17.0	4.5	29.1	/ / 12	/ / 12			16.9	4.5	28.5	/ / 12	/ / 12												
	透 視 度	cm	44.0	18.0	> 50.0	/ / 12	/ / 12			92.0	53.0	> 100.0	/ / 12	/ / 12												
生活環境項目	pH	-	7.5	7.3	8.2	0 / 12	0 / 12	7.5	7.5	7.6	7.3	8.2	0 / 12	0 / 12	7.6	7.8										
	D O	mg/l	10.0	6.9	14.0	0 / 12	0 / 12	9.8	8.9	11.0	8.7	12.0	0 / 12	0 / 12	11.0	9.8										
	B O D	mg/l	3.6	1.5	7.2	2 / 12	2 / 12	3.2	4.6	2.4	1.0	5.0	5 / 12	5 / 12	1.9	3.1										
	C O D	mg/l	7.2	5.2	10.0	/ / 12	/ / 12	7.3	8.1	3.7	2.3	5.0	/ / 12	/ / 12	3.7	4.7										
	S	mg/l	10.	6.	26.	0 / 12	0 / 12	9.	11.	5.	1.	10.	0 / 12	0 / 12	5.	6.										
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.6×E+4	1.7×E+3	5.4×E+4	/ / 12	/ / 12	2.4×E+4	3.5×E+4	8.0×E+3	4.9×E+2	3.5×E+4	11 / 12	11 / 12	3.9×E+3	7.9×E+3										
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ / 1	/ / 1	ND	ND				/ / 1	/ / 1												
	全窒素	mg/l	2.70	1.80	4.10	/ / 12	/ / 12	2.70	2.90	1.80	0.67	3.80	/ / 12	/ / 12	1.70	1.80										
	全有機性窒素	mg/l	0.290	0.190	0.510	/ / 12	/ / 12	0.260	0.340	0.180	0.062	0.390	/ / 12	/ / 12	0.160	0.260										
	全亜鉛	mg/l				/ / 1	/ / 1			0.008	< 0.005	0.013	/ 4	/ 4	0.008	0.008										
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2												
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2												
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2												
	クロム(六価)	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2												
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2												
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2												
	アルキル水銀	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/ / 1	/ / 1												
	P C B	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1			ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2												
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2												
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2												
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2												
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2												
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2												
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2												
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2												
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2												
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2												
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2												
	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2												
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2												
	チオベンカルブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2												
	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2												
	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.50	1.50	1.50	0 / 1	0 / 1			1.30	0.611	2.30	0 / 4	0 / 4												
	ふっ素	mg/l	0.32	0.32	0.32	0 / 1	0 / 1			0.09	< 0.08	0.1	0 / 2	0 / 2												
	ほう素	mg/l	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1			0.04	0.03	0.04	0 / 2	0 / 2												
	特殊項目	フェノール類	mg/l				/ / 1	/ / 1						/ / 1	/ / 1											
		銅	mg/l				/ / 1	/ / 1			< 0.004	< 0.00	< 0.00	0 / 2	0 / 2											
		亜鉛	mg/l				/ / 1	/ / 1						/ / 1	/ / 1											
鉄(溶解性)		mg/l				/ / 1	/ / 1						/ / 1	/ / 1												
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/l				/ / 1	/ / 1						/ / 1	/ / 1												
	クロム	mg/l				/ / 1	/ / 1						/ / 1	/ / 1												
	塩素イオン	mg/l	23.5	13.	44.	/ / 12	/ / 12	22.5	28.	9.33	6.	15.	/ / 12	/ / 12	7.75	11.										
	アンモニウム性窒素	mg/l				/ / 1	/ / 1			0.29	< 0.05	1.2	/ / 12	/ / 12	0.09	0.1										
	全有機性窒素	mg/l				/ / 1	/ / 1			0.19	0.17	0.21	/ 2	/ 2	0.19	0.21										
	濁度	度				/ / 1	/ / 1			2.	0.6	6.8	/ / 12	/ / 12	1.3	1.8										
	電気伝導度	mS/m				/ / 1	/ / 1			17.	14.	23.	/ / 12	/ / 12	16.	17.										
トリハロメタン生成能	mg/l				/ / 1	/ / 1			0.14	0.104	0.182	/ 4	/ 4	0.14	0.148											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

流域名・地点名・地点番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・名 調査区分・採水深		土器川 地区コード 3 類型 A 980 四国地方整備局 調査区分 0 常包橋 水コード R 達成期間 1 982 四国地方整備局 採水深 0.0 m 015-51 地点分類 2 指定年度 71						土器川 地区コード 3 類型 A 980 四国地方整備局 調査区分 0 祇川橋 水コード R 達成期間 1 982 四国地方整備局 採水深 0.0 m 015-52 地点分類 2 指定年度 71									
測定項目		単位		平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一般項目	流量	m ³ /s					/	/						/	/		
	水温	℃		15.5	3.0	26.0	/	12 / 12			16.7	3.5	27.0	/	12 / 12		
	透視	度		94.0	55.0	> 100.0	/	12 / 12			97.0	58.0	> 100.0	/	12 / 12		
生活環境項目	pH	-		7.7	7.3	8.1	0 / 12	0 / 12	7.7	7.9	7.7	7.3	8.5	0 / 12	0 / 12	7.6	7.8
	D	O mg/l		12.0	9.4	13.0	0 / 12	0 / 12	12.0	11.0	11.0	8.5	13.0	0 / 12	0 / 12	12.0	9.9
	B	O D mg/l		1.0	0.6	1.7	0 / 12	0 / 12	1.0	1.1	0.9	< 0.5	1.5	0 / 12	0 / 12	0.9	1.1
	C	O D mg/l		2.6	1.3	3.3	/	12 / 12	2.6	3.1	2.3	< 1.2	4.1	/	12 / 12	2.2	2.8
	S	S mg/l		3.	< 1.	9.	0 / 12	0 / 12	2.	3.	3.	< 1.	9.	0 / 12	0 / 12	3.	4.
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.5 × E+3	1.1 × E+2	2.4 × E+4	3 / 12	3 / 12	4.9 × E+2	7.9 × E+2	2.0 × E+3	< 2.3 × E+2	9.2 × E+3	4 / 12	4 / 12	7.9 × E+2	2.4 × E+3
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/l					/	/						/	/		
	全窒素	mg/l		0.91	0.71	1.30	/	12 / 12	0.84	1.00	1.00	0.63	2.00	/	12 / 12	0.91	1.10
	全全	mg/l		0.026	0.008	0.037	/	12 / 12	0.028	0.030	0.039	0.016	0.062	/	12 / 12	0.039	0.047
	全亜鉛	mg/l		0.006	< 0.005	0.008	/	4 / 4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	/	4 / 4	< 0.005	< 0.005
健康項目	カドミウム	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/		
	全シアン	mg/l		ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2						/	/		
	鉛	mg/l		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2						/	/		
	クロム(六価)	mg/l		< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 2	0 / 2						/	/		
	ヒ素	mg/l		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2						/	/		
	総水銀	mg/l		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2						/	/		
	アルキル水銀	mg/l					/	/						/	/		
	PCB	mg/l		ND	ND	ND	0 / 2	0 / 2						/	/		
	ジクロロメタン	mg/l		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
	四塩化炭素	mg/l		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2						/	/		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2						/	/		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2						/	/		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2						/	/		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2						/	/		
	トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
	テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2						/	/		
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	0 / 2						/	/		
	チウラム	mg/l		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	0 / 2						/	/		
	シマジン	mg/l		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	0 / 2						/	/		
	チオベンカルブ	mg/l		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2						/	/		
	ベンゼン	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/		
	セレン	mg/l		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2						/	/		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.70	0.595	0.80	0 / 4	0 / 4	0.79	0.752	0.83	0 / 4	0 / 4					
ふっ素	mg/l		< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 2	0 / 2						/	/			
ほう素	mg/l		0.05	0.03	0.06	0 / 2	0 / 2						/	/			
特殊項目	フェノール類	mg/l					/	/						/	/		
	銅	mg/l		< 0.004	< 0.00	< 0.00	0 / 2	0 / 2						/	/		
	亜鉛	mg/l					/	/						/	/		
	鉄(溶解性)	mg/l					/	/						/	/		
マンガン(溶解性)	mg/l					/	/						/	/			
その他の項目	クロム	mg/l					/	/						/	/		
	塩素イオン	mg/l		6.05	4.5	9.1	/	12 / 12	5.5	6.8	7.07	5.1	11.	/	12 / 12	6.	8.5
	アンモニア性窒素	mg/l		0.051	< 0.05	0.06	/	12 / 12	< 0.05	< 0.05	0.051	< 0.05	0.06	/	12 / 12	< 0.05	< 0.05
	全有機性窒素	mg/l		0.065	< 0.05	0.08	/	2 / 2	0.065	0.08	0.13	0.11	0.14	/	2 / 2	0.13	0.14
	濁度	度		1.4	0.2	3.8	/	12 / 12	1.1	1.3	1.2	0.3	4.3	/	12 / 12	0.8	1.4
	電気伝導度	mS/m		14.	11.	18.	/	12 / 12	13.	14.	15.	11.	22.	/	12 / 12	15.	15.

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		西 汐 入 川					塩 屋 橋					金 倉 川					水 門 橋				
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3					R					地区コード 3					R				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		E					I					A					I				
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県					973 民間検査機関 (シコク分析センター)					950 香川県					973 民間検査機関 (シコク分析センター)				
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0					採水水深 0.0 m					調査区分 0					採水水深 0.0 m				
一 般 項 目	測 定 項 目	単 位	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75% 値	平 均 値	最 小 値	最 大 値	m(k)/n	x/y	中 央 値	75% 値					
流 水 透 視	量	m ³ /s	0.300	0.053	0.790	/ 12	/ 12			0.310	0.0086	1.200	/ 12	/ 12							
	温 度	°C	16.9	1.1	28.7	/ 12	/ 12			17.1	2.6	28.5	/ 12	/ 12							
	度	cm	42.0	14.0	> 50.0	/ 12	/ 12			48.0	25.0	> 50.0	/ 12	/ 12							
生 活 環 境 項 目	pH		7.6	7.0	8.3	0 / 12	0 / 12	7.6	7.8	7.5	7.2	7.7	0 / 12	0 / 12	7.5	7.6					
	D	O	mg/l	11.0	8.5	14.0	0 / 12	0 / 12	11.0	10.0	10.0	7.7	14.0	0 / 12	0 / 12	9.4	9.1				
	B	O	D	mg/l	3.7	1.8	5.9	0 / 12	0 / 12	3.4	4.9	1.8	< 0.5	4.2	3 / 12	3 / 12	1.4	1.9			
	C	O	D	mg/l	8.4	5.3	16.0	/ 12	/ 12	8.1	9.2	4.1	2.6	6.1	/ 12	/ 12	4.1	4.7			
	S		S	mg/l	12.	2.	44.	/ 12	/ 12	12.	16.	5.	1.	20.	0 / 12	0 / 12	3.	5.			
	大腸菌群数		MPN/100ml	3.7×E+4	1.7×E+3	9.2×E+4	/ 12	/ 12	3.5×E+4	5.4×E+4	1.9×E+4	7.9×E+2	5.4×E+4	11 / 12	11 / 12	4.5×E+3	3.5×E+4				
	n-ヘキササン抽出物質		mg/l				/ 12	/ 12			ND	ND	ND	/ 12	/ 12	ND	ND				
	全窒素		mg/l	3.30	1.70	4.60	/ 12	/ 12	3.60	3.70	2.30	1.10	3.40	/ 12	/ 12	2.20	2.80				
	全リン		mg/l	0.430	0.260	0.780	/ 12	/ 12	0.410	0.550	0.220	0.150	0.300	/ 12	/ 12	0.190	0.270				
	全亜鉛		mg/l				/ 12	/ 12						/ 12	/ 12						
健 康 項 目	カドミウム					/ 12	/ 12			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1							
	全シアン					/ 12	/ 12			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1							
	鉛					/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1							
	クロム (六価)					/ 12	/ 12			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1							
	ヒ素					/ 12	/ 12			< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1							
	総水銀					/ 12	/ 12			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1							
	アルキル水銀					/ 12	/ 12			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1							
	PCB					/ 12	/ 12			ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1							
	ジクロロメタン					/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1							
	四塩化炭素					/ 12	/ 12			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1							
	1,2-ジクロロエタン					/ 12	/ 12			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1							
	1,1-ジクロロエチレン					/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1							
	シス-1,2-ジクロロエチレン					/ 12	/ 12			< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1							
	1,1,1-トリクロロエタン					/ 12	/ 12			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1							
	1,1,2-トリクロロエタン					/ 12	/ 12			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1							
	トリクロロエチレン					/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1							
	テトラクロロエチレン					/ 12	/ 12			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1							
	1,3-ジクロロプロパン					/ 12	/ 12			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1							
	チウラム					/ 12	/ 12			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1							
	シマジン					/ 12	/ 12			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1							
	チオベンカルブ					/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1							
	ベンゼン					/ 12	/ 12			< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1							
	セレン					/ 12	/ 12			< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					/ 12	/ 12			1.10	1.10	1.10	0 / 1	0 / 1							
	ふっ素					/ 12	/ 12			0.16	0.16	0.16	0 / 1	0 / 1							
	ほう素					/ 12	/ 12			< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1							
	特 殊 項 目	フェノール類					/ 12	/ 12						/ 12	/ 12						
		銅					/ 12	/ 12						/ 12	/ 12						
		亜鉛					/ 12	/ 12						/ 12	/ 12						
鉄 (溶解性)						/ 12	/ 12						/ 12	/ 12							
マンガン (溶解性)						/ 12	/ 12						/ 12	/ 12							
そ の 他 の 項 目	クロム					/ 12	/ 12						/ 12	/ 12							
	塩素イオン		16.3	10.	23.	/ 12	/ 12	17.	20.	15.5	7.7	36.	/ 12	/ 12	12.5	19.					
	M B A S					/ 12	/ 12			0.02	< 0.01	0.05	/ 4	/ 4	0.01	0.01					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		金倉川 琴平町水道取水口 017-51						金倉川 与北橋 017-52										
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード 3		水コード R		地点分類 2		地区コード 3		水コード R		地点分類 2						
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		類型 A		達成期間 1		指定年度 71		類型 A		達成期間 1		指定年度 71						
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県 973 民間検査機関 (シコク分析センター)						950 香川県 973 民間検査機関 (シコク分析センター)										
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分 0		採水水深 0.0 m				調査区分 0		採水水深 0.0 m								
一 般 項 目	測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
流 水 透 視	量	m ³ /s	0.920	0.032	4.500	/ 6	/ 6			0.500	0.0031	2.400	/ 6	/ 6				
	温 度	℃	15.4	2.6	27.1	/ 6	/ 6			15.0	1.8	28.4	/ 6	/ 6				
	度	cm	46.0	25.0	> 50.0	/ 6	/ 6			46.0	26.0	> 50.0	/ 6	/ 6				
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.6	7.2	7.7	0 / 6	0 / 6	7.7	7.7	7.4	7.1	7.6	0 / 6	0 / 6	7.4	7.5		
	D	O	mg/l	11.0	9.3	13.0	0 / 6	0 / 6	11.0	9.3	10.0	8.3	12.0	0 / 6	0 / 6	10.0	8.9	
	B	O	D	mg/l	1.9	1.0	3.4	3 / 6	3 / 6	1.9	2.3	2.3	0.8	4.1	3 / 6	3 / 6	2.1	4.0
	C	O	D	mg/l	4.5	2.7	7.5	/ 6	/ 6	3.7	6.1	3.9	2.4	6.2	/ 6	/ 6	3.8	4.4
	S		S	mg/l	6.	1.	23.	0 / 6	0 / 6	4.	6.	7.	1.	25.	0 / 6	0 / 6	3.	7.
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.1 × E+4	3.5 × E+3	5.4 × E+4	6 / 6	6 / 6	1.4 × E+4	3.5 × E+4	1.5 × E+4	2.4 × E+2	3.5 × E+4	5 / 6	5 / 6	1.5 × E+4	2.4 × E+4	
	n-ヘキサノール抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND					/ 1	/ 1			
	全窒素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	全有機炭素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	全亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
健 康 項 目	カドミウム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	全シアン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	クロム(六価)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	ヒ素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	総水銀	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	アルキル水銀	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	P	C	B	mg/l			/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
	ジクロロメタン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	四塩化炭素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	トリクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	テトラクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	チウラム	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	シマジン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
	チオベンカルブ	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1			
ベンゼン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1				
セレン	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1				
ふっ素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1				
ほう素	mg/l				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1				
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	銅	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	鉄(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	塩素イオン	mg/l	13.4	8.4	18.	/ 6	/ 6	12.5	18.	12.2	9.4	17.	/ 6	/ 6	11.	15.		
	M B A S	mg/l	0.02	0.01	0.02	/ 2	/ 2	0.02	0.02				/ 2	/ 2				

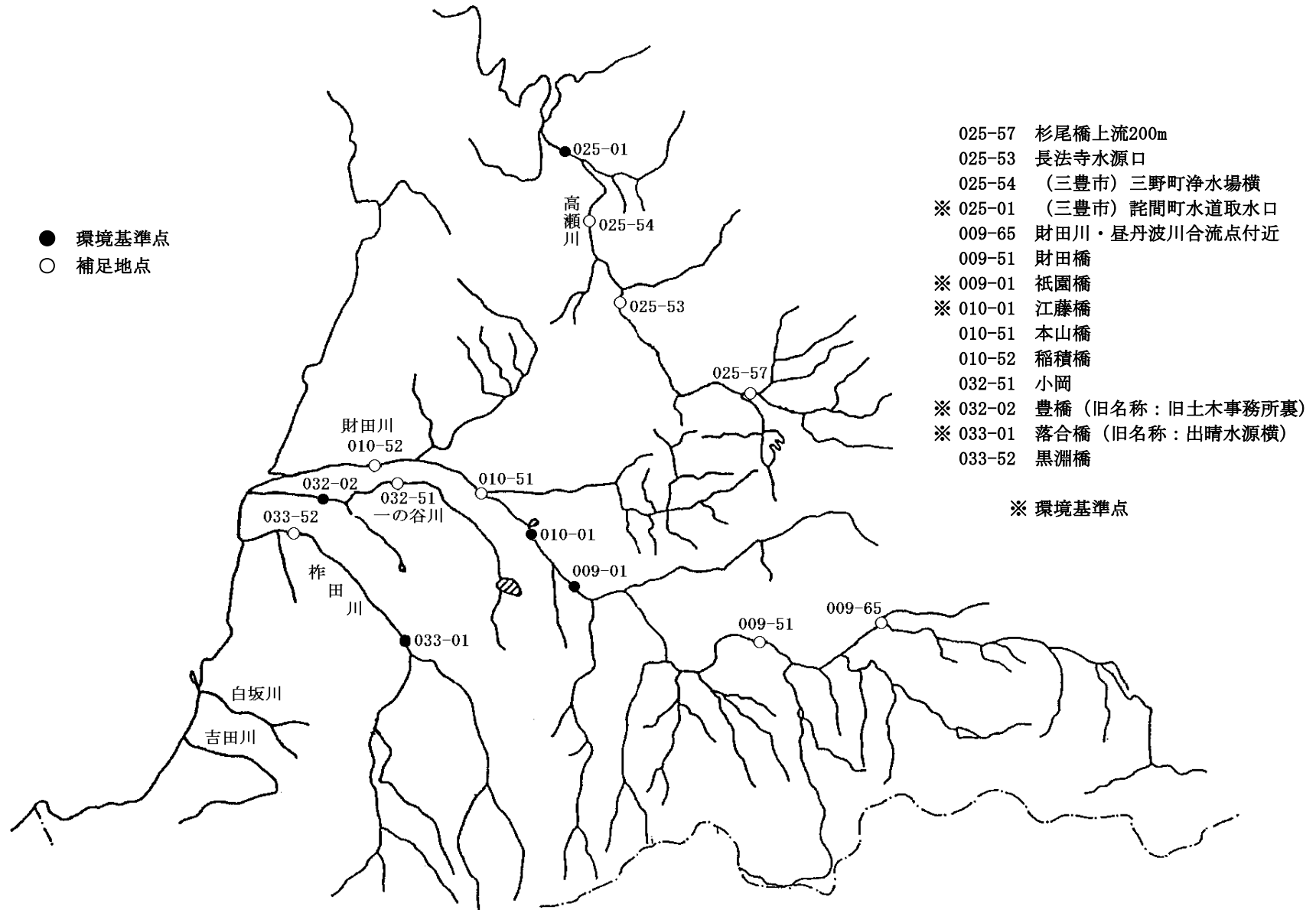
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		金倉川						017-75						桜川						018-01												
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		3		R		地点分類		2		桜川		金比羅橋		018-01		R		地点分類		1										
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		A		達成期間		1		指定年度		71		B		達成期間		a		指定年度		71		71										
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		950 香川県										
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		調査区分		0		採水水深		0.0 m		0		採水水深		0.0 m		0		採水水深		0.0 m		0										
測定項目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値		
一般項目	流 量	m ³ /s												0.220		0.014		0.840		/ 6		/ 6										
	水 温	℃		18.0		5.5		32.2		/ 6		/ 6		16.6		3.0		27.7		/ 12		/ 12										
	透 視 度	cm		> 50.0		> 50.0		> 50.0		/ 6		/ 6		47.0		20.0		> 50.0		/ 12		/ 12										
生活環境項目	pH	-		7.5		7.1		8.0		0 / 6		0 / 6		7.4		7.7		7.5		7.2		8.0		0 / 12		0 / 12		7.5		7.7		
	D	mg/l		10.0		9.1		11.0		0 / 6		0 / 6		10.0		9.5		9.2		5.7		15.0		0 / 12		0 / 12		7.4		7.0		
	B	mg/l		1.5		0.9		2.3		1 / 6		1 / 6		1.5		1.7		3.3		1.2		6.6		6 / 12		6 / 12		3.1		4.0		
	C	mg/l		4.0		3.0		4.7		/ 6		/ 6		4.1		4.2		6.0		3.4		10.0		/ 12		/ 12		6.0		6.4		
	S	mg/l		2.		1.		3.		0 / 6		0 / 6		2.		3.		6.		1.		24.		0 / 12		0 / 12		5.		6.		
	大腸菌群数	MPN/100ml		5.6×E+2		7.9×E+1		2.4×E+3		1 / 6		1 / 6		2.3×E+2		3.5×E+2		2.9×E+4		1.3×E+2		1.6×E+5		9 / 12		9 / 12		1.3×E+4		3.5×E+4		
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l								/ 6		/ 6		ND		ND		ND		/ 1		/ 1		ND		ND		ND		ND		
	全窒素	mg/l		0.77		0.47		0.96		/ 6		/ 6		0.82		0.91		3.70		2.10		6.00		/ 12		/ 12		3.70		4.10		
	全リン	mg/l		0.017		0.009		0.021		/ 6		/ 6		0.019		0.021		0.360		0.210		0.530		/ 12		/ 12		0.370		0.440		
	健康項目	カドミウム	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12									
全シアン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
鉛		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
クロム(六価)		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
ヒ素		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
総水銀		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
アルキル水銀		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
PCB		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
ジクロロメタン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
四塩化炭素		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
1,2-ジクロロエタン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
1,1-ジクロロエチレン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
シス-1,2-シクロロエチレン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
トリクロロエチレン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
テトラクロロエチレン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
1,3-シクロロプロパン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
チウラム		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
シマジン		mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
チオベンカルブ	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12											
ベンゼン	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12											
セレン	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.38		0.19		0.50		0 / 6		0 / 6								/ 12		/ 12											
ふっ素	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12											
ほう素	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12											
フェノール類	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12											
特殊項目	銅	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
	亜鉛	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
	鉄(溶解性)	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
	マンガン(溶解性)	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
その他の項目	クロム	mg/l								/ 6		/ 6								/ 12		/ 12										
	塩素イオン	mg/l		4.57		3.6		5.2		/ 6		/ 6		4.65		4.8		92.8		24.		200.		/ 12		/ 12		89.		130.		
	クロロフォルム	µg/l		2.8		< 2.		4.		/ 6		/ 6		2.5		4.				/ 12		/ 12										
	アンモニア性窒素	mg/l		0.077		< 0.05		0.11		/ 6		/ 6		0.075		0.1				/ 12		/ 12										
	磷酸態リン	mg/l		0.0038		< 0.003		0.007		/ 6		/ 6		0.003		0.004				0.03		< 0.01		0.09		/ 4		/ 4		0.02		0.02

西讃地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

流域名・地点名・地点番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・名分析機関コード・名 調査区分・採水深		財田川上流 地区コード 4 A 950 香川県 調査区分 0						祇園橋 水コード R 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水深 0.0 m				009-01 地点分類 1 70				財田川上流 水コード 4 A 950 香川県 調査区分 0						財田橋 水コード R 達成期間 1 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水深 0.0 m				009-51 地点分類 2 70			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値						
一般項目	流 量	m ³ /s	0.870	0.270	1.500	/ 12	/ 12			0.610	0.260	0.770	/ 6	/ 6			0.610	0.260	0.770	/ 6	/ 6								
	水 温	℃	17.4	5.6	27.3	/ 12	/ 12			17.1	7.5	26.7	/ 6	/ 6			17.1	7.5	26.7	/ 6	/ 6								
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6								
生活環境項目	pH	-	7.8	7.4	9.1	1 / 12	1 / 12	7.7	7.8	7.8	7.2	9.2	1 / 6	1 / 6	7.6	7.9	7.8	7.2	9.2	1 / 6	1 / 6	12.0	9.2						
	D	mg/l	11.0	9.2	14.0	0 / 12	0 / 12	11.0	9.6	11.0	9.0	13.0	0 / 6	0 / 6	12.0	9.2	11.0	9.0	13.0	0 / 6	0 / 6	12.0	9.2						
	B	mg/l	1.3	0.5	2.5	2 / 12	2 / 12	1.2	1.5	1.3	< 0.5	2.6	1 / 6	1 / 6	1.2	1.6	1.3	< 0.5	2.6	1 / 6	1 / 6	1.2	1.6						
	C	mg/l	3.4	2.1	5.0	/ 12	/ 12	3.4	4.1	3.1	2.3	3.7	/ 6	/ 6	3.2	3.5	3.1	2.3	3.7	/ 6	/ 6	3.2	3.5						
	S	mg/l	3.	< 1.	7.	0 / 12	0 / 12	3.	5.	2.	< 1.	3.	0 / 6	0 / 6	2.	3.	3.	< 1.	3.	0 / 6	0 / 6	2.	3.						
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×E+4	1.7×E+2	9.2×E+4	9 / 12	9 / 12	2.3×E+3	1.3×E+4	1.4×E+4	1.3×E+3	5.4×E+4	6 / 6	6 / 6	3.9×E+3	1.7×E+4	9 / 12	9 / 12	2.3×E+3	1.3×E+4	1.4×E+4	1.3×E+3	5.4×E+4	6 / 6	6 / 6	3.9×E+3	1.7×E+4		
	ノヘキサン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/ 1	/ 1							/ 1	/ 1							
	全窒素	mg/l	1.70	1.40	1.90	/ 12	/ 12	1.70	1.80				/ 12	/ 12							/ 12	/ 12							
	全有機炭素	mg/l	0.110	0.056	0.200	/ 12	/ 12	0.098	0.140				/ 12	/ 12							/ 12	/ 12							
	全亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1							/ 1	/ 1							
健康項目	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	全シアン	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	クロム(六価)	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	ヒ素	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	アルキル水銀	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	PCB	mg/l	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
	シマジン	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
チオベンカルブ	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1									
ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1									
セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.10	1.10	1.10	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1									
ふっ素	mg/l	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1									
ほう素	mg/l	0.10	0.10	0.10	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1									
特殊項目	フェノール類	mg/l				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
	銅	mg/l				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
	亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
	鉄(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
	クロム	mg/l				/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
	塩素イオン	mg/l	13.5	6.7	24.	/ 12	/ 12	12.5	18.	10.6	5.9	17.	/ 6	/ 6	9.3	15.				/ 6	/ 6								
	MBS	mg/l	0.01	< 0.01	0.01	/ 4	/ 4	< 0.01	< 0.01				/ 4	/ 4						/ 4	/ 4								
						/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
						/ 1	/ 1					/ 1	/ 1							/ 1	/ 1								
						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								
						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1						/ 1	/ 1								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		財田川下流						財田川下流													
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		地区コード		R		地点分類		地区コード		R		地点分類									
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		4		I		2		4		I		2									
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		950 香川県						950 香川県													
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m		973 民間検査機関 (シコク分析センター)		0		0.0 m		973 民間検査機関 (シコク分析センター)									
測定項目		単位		平均値		最小値		最大値		m(k)/n		x/y		中央値		75%値					
一 般 項 目	流 量	m ³ /s		1.000	0.290	1.300	/	6	/	6											
	水 温	℃		18.4	8.5	27.8	/	6	/	6											
	透 視 度	cm		> 50.0	> 50.0	> 50.0	/	6	/	6											
生 活 環 境 項 目	pH	-		8.0	7.3	8.6	1	6	1	6	7.9	8.5	8.0	7.3	8.8	2	6	2	6	7.7	8.7
	D	mg/l		12.0	9.1	14.0	0	6	0	6	12.0	9.4	12.0	8.6	14.0	0	6	0	6	13.0	9.4
	B	mg/l		1.7	1.0	3.1	1	6	1	6	1.4	2.4	2.9	1.2	7.1	2	6	2	6	2.3	3.1
	C	mg/l		3.7	2.3	5.5	/	6	/	6	3.7	4.2	5.5	2.3	10.0	/	6	/	6	5.1	5.9
	S	mg/l		6.	< 1.	12.	0	6	0	6	5.	9.	8.	2.	17.	0	6	0	6	6.	12.
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.5×E+4	1.3×E+3	3.5×E+4	4	6	4	6	1.5×E+4	2.4×E+4	1.5×E+4	3.5×E+3	3.5×E+4	4	6	4	6	6.7×E+3	3.5×E+4
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l					/	/	/	/			ND	ND	ND	/	1	/	1	ND	ND
	全窒素	mg/l					/	/	/	/						/	/	/	/	/	/
	全有機炭素	mg/l					/	/	/	/						/	/	/	/	/	/
	全亜鉛	mg/l					/	/	/	/						/	/	/	/	/	/
健 康 項 目	カドミウム	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	全シアン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	クロム(六価)	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	ヒ素	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	総水銀	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	アルキル水銀	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	P	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	C	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	ジクロロメタン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	四塩化炭素	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	トリクロロエチレン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	テトラクロロエチレン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	チウラム	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
	シマジン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/	
チオベンカルブ	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/		
ベンゼン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/		
セレン	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/		
ふっ素	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/		
ほう素	mg/l					/	/	/						/	/	/	/	/	/		
特 殊 項 目	フェノール類	mg/l					/	/	/					/	/	/	/	/	/	/	
	銅	mg/l					/	/	/					/	/	/	/	/	/	/	
	亜鉛	mg/l					/	/	/					/	/	/	/	/	/	/	
	鉄(溶解性)	mg/l					/	/	/					/	/	/	/	/	/	/	
そ の 他 の 項 目	マンガン(溶解性)	mg/l					/	/	/					/	/	/	/	/	/	/	
	クロム	mg/l					/	/	/					/	/	/	/	/	/	/	
そ の 他 の 項 目	塩素イオン	mg/l		15.	6.9	29.	/	6	/	6	13.	19.	15.9	7.9	29.	/	6	/	6	15.	19.
	M B A S	mg/l					/	/	/					0.02	0.01	0.02	/	2	/	2	0.02

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

流域名・地点名・地点統一番号 地区・水・地点分類 類型・達成期間・指定年度 事業主体コード・名分析機関コード・名 調査区分・採水深		一の谷川 地区コード 4 類型 D 950 香川県 調査区分 0 豊橋 水コード R 達成期間 □ 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水深 0.0 m						032-02 地点分類 1 指定年度 75		一の谷川 地区コード 4 類型 D 950 香川県 調査区分 0 小岡 水コード R 達成期間 □ 973 民間検査機関 (シコク分析センター) 採水深 0.0 m						032-51 地点分類 2 指定年度 75	
測定項目	単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値		
一般項目	流 量	1.900	1.300	2.500	/ 2	/ 2											
	水 温	19.7	5.8	31.4	/ 12	/ 12			19.4	8.5	30.2	/ 6	/ 6				
	透 視 度	30.0	14.0	> 50.0	/ 12	/ 12			37.0	18.0	> 50.0	/ 6	/ 6				
	pH	7.5	7.3	7.7	0 / 12	0 / 12	7.4	7.5	7.5	7.3	7.8	0 / 6	0 / 6	7.5	7.7		
生活環境項目	D	11.0	8.6	13.0	0 / 12	0 / 12	11.0	10.0	11.0	8.6	14.0	0 / 6	0 / 6	10.0	9.7		
	B	4.9	2.7	6.9	0 / 12	0 / 12	5.0	5.6	3.8	2.4	4.6	0 / 6	0 / 6	4.3	4.5		
	C	8.6	5.2	13.0	/ 12	/ 12	8.8	10.0	7.2	4.7	10.0	/ 6	/ 6	7.2	8.8		
	S	15.	5.	35.	0 / 12	0 / 12	12.	19.	10.	3.	27.	0 / 6	0 / 6	7.	14.		
	大腸菌群数	4.6×E+4	1.4×E+3	1.6×E+5	/ 12	/ 12	2.4×E+4	2.4×E+4	7.2×E+4	5.4×E+3	2.4×E+5	/ 6	/ 6	4.5×E+4	9.2×E+4		
	n-ヘキササン抽出物質	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/ 1	/ 1				
	全窒素	3.50	2.30	4.70	/ 12	/ 12	3.70	3.80				/ 12	/ 12				
	全リン	0.390	0.210	0.850	/ 12	/ 12	0.320	0.500				/ 12	/ 12				
	全亜鉛				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
健康項目	カドミウム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	全シアン	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	クロム (六価)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	ヒ素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	アルキル水銀	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	PCB	ND	ND	ND	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	1,2-ジクロロエタン	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	1,1,1-トリクロロエタン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	1,1,2-トリクロロエタン	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	1,3-ジクロロプロパン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	チウラム	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	シマジン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	セレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.80	1.80	1.80	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	ふっ素	0.09	0.09	0.09	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
	ほう素	< 0.10	< 0.10	< 0.10	0 / 1	0 / 1						/ 1	/ 1				
特殊項目	フェノール類				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	銅				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	亜鉛				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	鉄 (溶解性)				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	マンガン (溶解性)				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
	クロム				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1				
その他の項目	塩素イオン	22.7	10.	76.	/ 12	/ 12	18.	24.	16.3	9.9	26.	/ 6	/ 6	16.	19.		

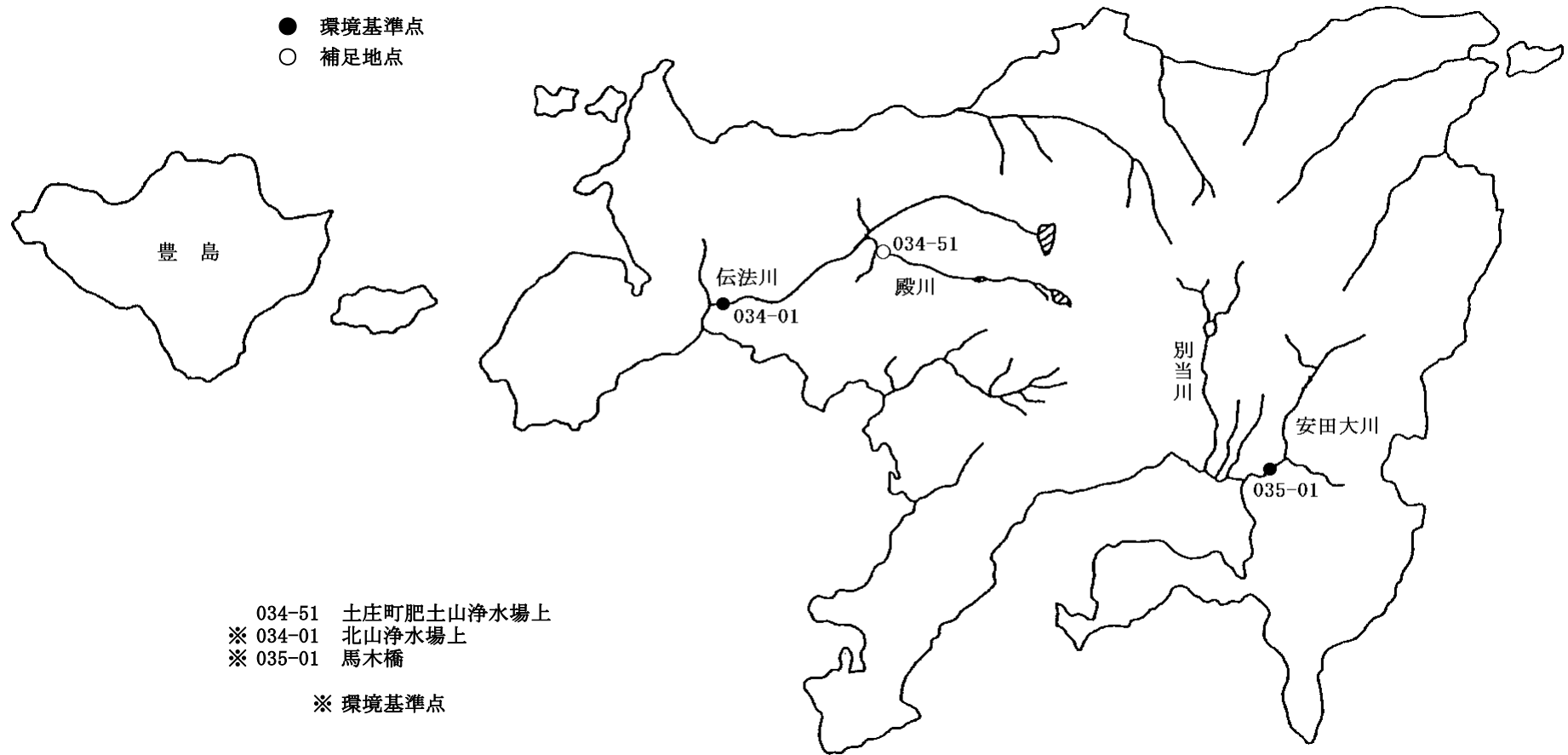
公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		033-01						033-52								
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		4		R		1		4		R		2				
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		□		75		B		□		75				
事 業 主 体 コー ド ・ 名 ・ 分 析 機 関 コー ド ・ 名		973 民間検査機関 (シコク分析センター)						973 民間検査機関 (シコク分析センター)								
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m		0		0		0.0 m		0				
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値
一 般 項 目	流 量	m ³ /s	0.200	0.014	0.650	/ 12	/ 12			0.420	0.091	1.200	/ 6	/ 6		
	水 温	℃	18.2	7.0	30.3	/ 12	/ 12			19.9	10.0	29.6	/ 6	/ 6		
	透 視 度	cm	49.0	33.0	> 50.0	/ 12	/ 12			> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 6	/ 6		
生 活 環 境 項 目	pH	-	7.4	6.8	9.0	1 / 12	1 / 12	7.3	7.4	7.4	7.1	7.6	0 / 6	0 / 6	7.4	7.4
	D	mg/l	9.8	5.1	13.0	0 / 12	0 / 12	9.9	9.5	11.0	8.5	13.0	0 / 6	0 / 6	10.0	9.6
	B	mg/l	0.9	< 0.5	2.1	0 / 12	0 / 12	0.9	1.1	2.3	1.1	4.0	2 / 6	2 / 6	1.9	3.5
	C	mg/l	3.0	1.2	4.3	/ 12	/ 12	3.2	3.5	4.2	3.4	5.6	/ 6	/ 6	4.1	4.3
	S	mg/l	2.	< 1.	6.	0 / 12	0 / 12	1.	2.	6.	3.	10.	0 / 6	0 / 6	6.	7.
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.4×E+3	2.0×E+0	2.4×E+4	4 / 12	4 / 12	1.7×E+3	5.4×E+3	3.7×E+4	1.3×E+3	1.6×E+5	4 / 6	4 / 6	1.5×E+4	2.4×E+4
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND
	全窒素	mg/l	3.30	1.00	5.70	/ 12	/ 12	3.40	4.20	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND
	全有機炭素	mg/l	0.130	0.066	0.260	/ 12	/ 12	0.120	0.140				/ 1	/ 1		
	全亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
健 康 項 目	カドミウム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	全シアン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	クロム(六価)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ヒ素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	総水銀	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	アルキル水銀	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	P	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ジクロロメタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	四塩化炭素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	トリクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	テトラクロロエチレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	チウラム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	シマジン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	チオベンカルブ	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	ベンゼン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	セレン	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
ふっ素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
ほう素	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
フェノール類	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1			
特 殊 項 目	銅	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	亜鉛	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	鉄(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	マンガン(溶解性)	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
そ の 他 の 項 目	クロム	mg/l				/ 1	/ 1						/ 1	/ 1		
	塩素イオン	mg/l	9.75	4.7	14.	/ 12	/ 12	10.	13.	11.8	7.	18.	/ 6	/ 6	10.4	16.
	M B A S	mg/l				/ 1	/ 1			0.02	0.01	0.03	/ 2	/ 2	0.02	0.03

小豆地区河川水質測定地点図



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

(河川)

2011年度

水 域 名 ・ 地 点 名 ・ 地 点 統 一 番 号		安田大川		馬木橋		035-01				地区コード		水コード		地点分類			
地 区 ・ 水 ・ 地 点 分 類		5		R		1				R		1					
類 型 ・ 達 成 期 間 ・ 指 定 年 度		B		I		76				R		I		76			
事 業 主 体 コード ・ 名 ・ 分 析 機 関 コード ・ 名		950 香川県		972 民間検査機関						R		I		76			
調 査 区 分 ・ 採 水 水 深		0		0.0 m						R		I		76			
測定項目		単位	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	平均値	最小値	最大値	m(k)/n	x/y	中央値	75%値	
一般項目	流 量	m ³ /s				/	/						/	/			
	水 温	℃	16.0	4.0	28.0	/ 12	/ 12						/	/			
	透 視 度	cm	> 50.0	> 50.0	> 50.0	/ 12	/ 12						/	/			
生活環境項目	pH	-	8.0	7.5	9.5	2 / 12	2 / 12	7.9	8.1				/	/			
	D O	mg/l	12.0	9.4	14.0	0 / 12	0 / 12	12.0	11.0				/	/			
	B O D	mg/l	2.3	0.5	4.4	2 / 12	2 / 12	2.5	2.9				/	/			
	C O D	mg/l	5.9	3.7	12.0	/ 12	/ 12	5.3	6.4				/	/			
	S	mg/l	3.	< 1.	7.	0 / 12	0 / 12	2.	4.				/	/			
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.1 × E+4	3.5 × E+2	1.6 × E+5	8 / 12	8 / 12	1.6 × E+4	3.5 × E+4				/	/			
	n-ヘキササン抽出物質	mg/l	ND	ND	ND	/ 1	/ 1	ND	ND				/	/			
	全窒素	mg/l	2.90	1.40	6.20	/ 12	/ 12	2.30	3.80				/	/			
	全リン	mg/l	0.340	0.120	0.700	/ 12	/ 12	0.320	0.430				/	/			
	全亜鉛	mg/l				/	/						/	/			
	健康項目	カドミウム	mg/l				/	/						/	/		
全シアン		mg/l				/	/						/	/			
鉛		mg/l				/	/						/	/			
クロム(六価)		mg/l				/	/						/	/			
ヒ素		mg/l				/	/						/	/			
総銀		mg/l				/	/						/	/			
アルキル水銀		mg/l				/	/						/	/			
P C B		mg/l				/	/						/	/			
ジクロロメタン		mg/l				/	/						/	/			
四塩化炭素		mg/l				/	/						/	/			
1,2-ジクロロエタン		mg/l				/	/						/	/			
1,1-ジクロロエチレン		mg/l				/	/						/	/			
シス-1,2-シクロロエチレン		mg/l				/	/						/	/			
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l				/	/						/	/			
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l				/	/						/	/			
トリクロロエチレン		mg/l				/	/						/	/			
テトラクロロエチレン		mg/l				/	/						/	/			
1,3-シクロロプロパン		mg/l				/	/						/	/			
チウラム		mg/l				/	/						/	/			
シマジン		mg/l				/	/						/	/			
チオベンカルブ		mg/l				/	/						/	/			
ベンゼン		mg/l				/	/						/	/			
セレン		mg/l				/	/						/	/			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l				/	/						/	/			
ふっ素		mg/l				/	/						/	/			
ほう素		mg/l				/	/						/	/			
フェノール類		mg/l				/	/						/	/			
特殊項目		銅	mg/l				/	/						/	/		
		亜鉛	mg/l				/	/						/	/		
	鉄(溶解性)	mg/l				/	/						/	/			
	マンガン(溶解性)	mg/l				/	/						/	/			
その他の項目	クロム	mg/l				/	/						/	/			
	塩素イオン	mg/l	169.	27.	1200.	/ 12	/ 12	60.5	80.				/	/			
	M B A S	mg/l	0.05	0.01	0.11	/ 4	/ 4	0.03	0.03				/	/			
						/	/						/	/			
						/	/						/	/			
						/	/						/	/			
						/	/						/	/			